



## STIERKOVACIA HMOTA

**Použitie:** **NEOGLET** je disperzno-silikátová stierkovacia hmota vysokej belosti, určená na povrchovú úpravu minerálnych podkladov v interiéroch. Používa sa na gletovanie stien a stropov s cieľom dosiahnuť rovný a hladký povrch. Môže sa tiež použiť na drobné opravy stien pred maľovaním, pri zhotovovaní štruktúrovaných povrchov a podobne. **NEOGLET** je vhodný na použitie ako finálny tmel na plošné stierkovanie sadrokartónov a sadrokartónových spojov po ich inštalácii. Pri aplikácii je potrebné použiť aj ostatné výstužné prvky (sklotextilné pásky a pod.).

**Zloženie:** Zmes anorganických plnív dispergovaných vo vodnej vinylacetátovej disperzii, vodného skla a iných aditív pripravená na priame použitie.

**Farba:** Biela

**Spôsob nanášania:** Stierkovaciu hmotu je možné nanášať oceľovou špachtľou, gletovacím hladítkom alebo striekaním (airless) do hrúbky max. 1,5 - 2 mm. Po zatvrdnutí je možné stierkovaciu hmotu naniesť aj v druhej vrstve. Následne po zatvrdnutí sa stierkovacia hmota prebrúsi.

**Úprava podkladu:** Podklad musí byť suchý, čistý a dostatočne vyzretý, zbavený biologických nečistôt, prachu a mastných škvŕn. Staré nepevné nátery sa pred aplikáciou musia oškriabať. Pred stierkovaním odporúčame podklad penetrovať vhodným penetračným náterom ESMAL, čo zaručí lepšiu príľnavosť stierky k podkladu. Penetračný náter ESMAL GRUND sa používa na menej zvetrané podklady, kde nie je potreba spevnenia do hĺbky, ale vyžaduje sa zjednotiť nasiakavosť, prípadne zamedziť prašnosti podkladu. Hĺbkový penetračný náter ESMAL GRUND READY s obsahom nano častíc sa používa na výrazne zvetrané podklady s prípadnými opadávajúcimi časťami, ktoré je potrebné spevniť do hĺbky. ESMAL GIPSGRUND odporúčame použiť na nové sadrové omietky (hladené, gletované), sadrokartóny a pod. Tento penetračný náter dokáže zabezpečiť zjednotenie sadrového podkladu. Viac informácií o penetračných náteroch nájdete na stránke [www.esmal.sk](http://www.esmal.sk)

**Riedenie:** Hmota je pripravená na použitie (v prípade potreby max. 10%). Na 1kg stierky 0,1l vody.

<b>Vlastnosti:</b>	<b>Obsah sušiny</b>	70%
	<b>Objemová hmotnosť</b>	1,80 kg/l
	<b>Viskozita</b>	min. 180 000 mPa.s (podľa Brookfielda 7/12)
	<b>pH</b>	9 – 11



**Paropriepustnosť**

(podľa STN EN ISO 7783-2)

Faktor difúzneho odporu ( $\mu$ ) 165

Ekviv. difúzna hrúbka ( $S_d$ ) 0,173m

(paropriepustná)

**Vzhľad**

hlboký mat

**Farba**

biela

---

**Doba schnutia:** suchá na dotyk po 7 hod. Vhodná na ďalšiu úpravu po 24 hod. (pri  $T=20^{\circ}\text{C}$  a rel. vlhkosti 65%).

---

**Upozornenie:** Chrániť pred mrazom a nepoužívať pri teplote nižšej ako  $+5^{\circ}\text{C}$ ! Je potrebné dodržiavať technologický postup popísaný v odseku "Spôsob nanášania"!

---

**Skladovateľnosť:** Skladovať pri teplotách: od  $+5^{\circ}\text{C}$  do  $+25^{\circ}\text{C}$ . Výrobok si uchováva svoje úžitkové vlastnosti v pôvodnom neotvorenom obale minimálne 24 mesiacov od dátumu výroby. Po otvorení (nariadení) spotrebujte do 14 dní.

---

**Informácie o VOC:** Podľa smernice 2004/42/EC (kat. A, podkat. a.) je hraničná hodnota pre max. obsah VOC (platná od 1. 1. 2010) 30 g/l. Vo výrobku v stave pripravenom na použitie je:  $< 1\text{g/l}$ .

---

**Bezpečnosť pri práci:** Je uvedená v karte bezpečnostných údajov

---

**Balenia:** 1,8kg, 4kg, 15kg, 25kg

---

**Výdatnosť:** 2 - 4  $\text{m}^2$  z 1 kg pri jednej vrstve a v závislosti od podkladu

---

**Aktualizácia:** Aktualizácia bola vykonaná dňa 11.07.2022

---

